M. Guffroy prend la parole pour la communication suivante :

Notes sur la flore parisienne;

PAR M. CH. GUFFROY.

Sauf indication contraire, les localités signalées proviennent de nos herborisations de 1909 en Seine-et-Oise. La plupart d'entre elles sont nouvelles; quelques-unes sont la confirmation de découvertes antérieures.

Nigella damascena L.: Champ inculte à Garches.

Corydalis lutea DC. : Mur de la propriété Pasteur, à Marnesla-Coquette. Se maintient toujours, depuis de longues années, à Saint-Cloud, sur la muraille d'un bâtiment situé à l'une des entrées du parc.

Diplotaxis muralis DC. : Gare de Garches, sur les voies. Déjà signalé à Garches par Cosson et Germain.

Barbarea vulgaris R. Br. var. gracilis N.

Echantillon unique, présentant des fleurs et des fruits, récolté isolé — sans autre Barbarea dans le voisinage — à Garches, près de la tuilerie de Buzenval. « 4 feuilles radicales réduites au lobe terminal, 3 feuilles caulinaires réduites également à ce lobe, 4 f. à indices de lobes latéraux supérieurs, 4 f. à l. lat. sup. moins larges que le lobe terminal, et à lobes inférieurs très petits, 4 f. à l. lat. sup. égalant le l. term. et à l. inf. très petits, 3 f. n'ayant plus que les l. lat. sup. plus larges que l. term., 3 f. seulement dentées. Le lobe terminal mesure : dans les feuilles radicales, 13-16 mm. de longueur sur 11-13 de largeur, dans les 3 suivantes 13-16×12-15, dans la 4° f. caulinaire 14×16, la 5° f. 12×16, les 3 suivantes 8-11×15-17. »

Capsella gracilis Gren. : Bois de Boulogne, près de l'hippodrome de Longchamp (1908).

Lepidium campestre L. var. polycarpum N.: Mur du parc de Beauveau-Craon, à Garches.

« Des rameaux fructifères depuis la base de la plante. »

Viola sylvestris Lamk race V. Guffroyi Rouy (in litt.,

19 février 1911 et Bull. S. b. F, 1911, p. 298): Un pied trouvé dans la forêt domaniale de la Malmaison, dans une coupe de bois, et remis à notre collègue Rouy, qui nous écrivait à propos de cette plante : « Certainement, lorsque l'attention aura été appelée sur elle, elle sera rencontrée ailleurs qu'à la Malmaison; vous savez que le V. Bertoti a également des stipules allongées, mais en aucun cas semblables ».

En revoyant nos récoltes de 1909, nous avons trouvé une plante très voisine, appartenant plus que probablement à la même race, mais ne présentant que des fruits, récoltée sur un mur de propriété, près du parc de Marnes.

Geranium pyrenaicum L.: Ville d'Avray (1908), parc de Saint-Cloud (1909).

Hypericum perforatum L. var. microphyllum DC. (= H. microphyllum Jord.): Route de Garches à Vaucresson.

Hypericum montanum L. var. scabrum Koch: Forêt de Saint-Germain, près l'Étoile des Amazones (1910). L'espèce—sans indication de variété— avait déjà été signalée dans la forêt par Cosson et Germain.

Monotropa Hypopitys L. var. glabra Roth (= H. glabra DC.):
Parc de Saint Cloud, en allant vers Ville d'Avray.

Ulex nanus Sm. : Forêt domaniale de la Malmaison, près de Saint-Cucufa.

Medicago Lupulina L.: On trouve à Marnes-la-Coquette : le type à légume glabre, et les deux variétés : eriocarpa Rouy, à légume velu, glandulosa Neilr., à légume velu glanduleux.

Lathyrus sylvestris L.: Bosquet Saint-Symphorien près Beauvais (1909).

Cerasus Mahaleb Mill. : Bois de Boulogne (1908), où il était déjà signalé par Cosson et Germain; Parc de Saint-Cloud près Garches (1909).

Cerasus Padus DC.: Ville d'Avray (1908).

Potentilla recta L. race P. pedata Willd (= P. hirta L. var. pedata Koch): Bord de chemin dans les bois, à Marnes, non loin de la limite de Ville d'Avray (station du Juncus tenuis). Pour Coste c'est un P. recta, puisque les feuilles sont profon-

dément dentées tout autour; pour Rouy et Camus c'est un P. hirta (dont ils considèrent le P. recta comme simple race) parce que l'inflorescence n'est pas glanduleuse.

Rosa arvensis Huds. var. ovata Rouy (=R. seperina Sauz. et Maill.) : Forêt domaniale de la Malmaison.

Rosa micrantha Sm.

Nous avons récolté à Vaucresson une forme intermédiaire entre le R. septicola Deség. et le R. permixta Deség. Le fruit est celui du R. permixta; mais les stipules, au lieu d'être toutes glanduleuses en dessous, sont les unes non glanduleuses, les autres tantôt glanduleuses en partie (le long des bords et sur les côtés de la nervure médiane), tantôt entièrement glanduleuses inférieurement.

Rosa canina L.

La même localité de Vaucresson nous a fourni :

1° une forme affine au R. dumalis Bechst. Les fleurs sont roses et à styles hérissés, les folioles glanduleuses à la fois sur la nervure médiane et les nervures secondaires; la foliole terminale mesure en moyenne 20-25 mm.; les rameaux sont inermes.

 2° une forme affine au R. lutetiana Lem. avec quelques glandes sur les pétioles, les stipules \pm bordées de glandes, la foliole terminale longue en moyenne de 25-30 mm., les fleurs en corymbes.

 3° une forme affine aux R. trichoneura Rip. et R. obscura Puget, mais à folioles glabres supérieurement et à dents ciliées comme dans le R. platyphylla.

Cratægus monogyna Jacq.

Il existe au parc de Villeneuve-l'Etang une forme à jeunes rameaux et pédicelles glabres ($C.\ monogyna \times oxyacanthoides$?).

Sorbus Aucuparia L. : Parc de Saint-Cloud, entre Garches et Marnes.

Epilobium montanum L. var. interruptum N.

Cette forme pousse sur la crête du mur du parc de Villeneuve, à Marnes (station anormale) : les feuilles vers le milieu de la tige décroissent brusquement; après des feuilles mesurant environ 35 mm. de longueur, une paire a 20-25 mm., puis des feuilles d'environ 15 mm., ce qui donne un aspect tout spécial, dont la sécheresse et la pauvreté de la station semblent être cause.

Epilobium aggregatum Celak. (= $E.\ montanum \times obscurum$): Forêt de Montmorency (1907), où il avait été déjà trouvé par Jeanpert.

Epilobium Lamyi F. Schultz: Forêt de Saint-Germain (1910). Enothera muricata L.: Cimetière de Neuilly-sur-Marne (1910).

Corrigiola littoralis L.: Gare de Garches, sur les voies.

Sedum Fabaria Koch race S. purpureum Link (= S. complanatum Gilib. race S. purpureum Link) : Forêt de Saint-Germain (1910).

Il y a lieu de remarquer que, dans la Flore de Coste, le S. Fabaria (s. lat.) — inclus S. purpureum — est indiqué seulement dans les régions montagneuses (Ardennes, Vosges, Jura, Alpes, Lyonnais, Plateau central, Cévennes, Corbières et Pyrénées). Or, si le S. Fabaria Koch (s. str.) est connu seulement du Hohneck, le S. purpureum Link qui correspond au S. Fabaria G.G. (pr. max. part.) se trouverait, en outre des régions montagneuses citées précédemment, dans les environs de Paris, le Loir-et-Cher, le Maine-et-Loire, l'Indre, le Cher, l'Ain, la Côte-d'Or, l'Yonne, etc. Cependant dans son récent « Vademecum du Botaniste dans la région parisienne » notre collègue Jeanpert ne signale que le S. purpurascens Koch.

Les espèces démembrées de l'ancien S. Telephium L. ont d'ailleurs toujours prêté à de multiples confusions, facilitées par l'étude sur des échantillons d'herbiers, et que n'a fait qu'accroître d'ailleurs la pulvérisation jordanienne.

Ribes alpinum L.

Signalé déjà par Cosson et Germain comme naturalisé à Longchamp, se trouve en outre à plusieurs localités où il passe inaperçu des débutants. Nous l'avons cueilli dans le parc de Saint-Cloud (1904), le bois de Boulogne (1907 et 1908) et à Ville d'Avray (1908).

Bifora radians Bieb.

Cette plante nous fut communiquée des environs de Pithi-

viers, en juillet 1909, par M. Urçat, professeur d'agriculture, habitant cette ville. Les localités qu'il nous signalait étaient : Montigny, Beauclair (commune de Jouy en Pithiverais), Bouzon-ville en Beauce. La plante y aurait existé déjà depuis quatre ou cinq ans, poussant de préférence dans les céréales, les blés en particulier, et se montrant fort envahissante et nuisible; malgré les efforts des cultivateurs, l'espèce tend à se multiplier et à se répandre. Les semences de Luzerne employées dans la région provenant parfois de Vaucluse, département où le B. radiaus existe indigène, il est probable que son introduction a été faite de cette façon.

M. le chanoine Benoist, dans son « Essai de florule de Pithiviers », publié en 1910 dans le Bulletin de l'Académie Internationale de Géographie Botanique, signale (p. 116) le Bifora radians « dans les avoines, environs de Pithiviers; Bondaroy; Pithiviers-le-Vieil (devenue assez commune) ».

Galium constrictum Chaub. (= G. debile Desv.): Forêt de Montmorency (1907).

Asperula odorata L.: Entrée du bois, à Ville d'Avray (1908); les pieds y étaient peu nombreux.

Solidago glabra Desf : Vaucresson, à l'entrée de la forêt domaniale de la Malmaison; probablement amené par des détritus jetés à cet endroit.

Senecio sylvaticus L.: Forêt domaniale de la Malmaison.

Leucanthemum Parthenium G.G.: Montmorency (1907), Marnes-la-Coquette (1909).

Centaurea solstitialis L.

Chaville (1909). Sur les fortifications, Boulevard Berthier, en face la rue Alphonse-de-Neuville. Déjà signalé sur le talus des fortifications « à Batignolles » par Cosson et Germain d'après Bonnet; depuis plus de quinze ans que nous observons cette station nous la voyons se maintenir sans s'étendre.

Helminthia echioides Gærtn.: Garches.

Crepis setosa Ræm. var. hispida Rouy (= Cr. hispida W. et Kit.): Garches.

Crepis tectorum L.: Faîte de mur à Marnes-la-Coquette.

Hieracium boreale Fr.: Bois des Metz près Viroslay (1908), Garches (1909).

Phyteuma spicatum L.: Forêt de Montmorency (1907), où il avait déjà été signalé par Cosson et Germain.

Lysimachia punctata L.: Vaucresson et Garches, plusieurs stations; dans certaines la plante observée depuis déjà une dizaine d'années est naturalisée, dans d'autres elle n'est que subspontanée.

Vinca minor L. var. albiflora N.: Petit bouquet d'arbres au Vésinet; s'y montrait abondant, sans aucune fleur bleue, en 1909.

Limnanthemum peltatum Gmel. : Etang de Saint-Cucufa, où déjà signalé par Cosson et Germain.

Anchusa sempervirens L.: Saint-Just-en-Chaussée (Oise), où les stations sont assez nombreuses et abondantes (1911).

Nicotiana rustica L.: Nous l'observons tous les ans, depuis 1898, se maintenant dans les plates-bandes d'un jardin, place de l'Europe, à Paris.

Veronica Beccabunga L. var. tenerrima Beck (= V. tenerrima Schmidt): Cette variété à tiges grêles, courtes, à feuilles petites, à grappes pauciflores, ce qui lui donne un aspect très différent de celui du type, a été cueillie par nous à l'étang de Saint-Cucufa (1908).

Calamintha ascendens Jord. : Forêt de Saint-Germain, près la porte de Maisons (1910); déjà signalé à Maisons-sur-Seine par Cosson et Germain d'après Maire.

Salvia Verbenaca L.: Poterne des Peupliers, à Gentilly (1896); talus, rue de la Glacière, à Gentilly (1910). Déjà signalé à Gentilly par Bonnet.

Lamium Galeobdolon Cr.: Dans l'Oise, en 1911: Le Plessier-Saint-Just et bois de Tillet (entre Crépy-en-Valois et Gondre-ville).

Brunella vulgaris L. var. parviflora Benth. (= B. parviflora Poir.): Parc de Marnes.

Brunella vulgaris L. var. rosea N. et var. lilaceo-alba N. (sommet de la lèvre supérieure et des lobes de la lèvre infé-

rieure, lilas; reste de la corolle, blanc) : Forêt domaniale de la Malmaison.

Plantago arenaria Wald. : Gare de Garches, sur les voies.

Rumex obtusifolius L. var. acutifolius Cosson et Germain (=R. acutus L. ==R. pratensis M. et K.): Garches.

Polygonum lapathifolium L. var. prostratum N.: Terrain inculte, très sec, à Garches.

« Plante couchée-appliquée sur le sol, à tige rougeâtre charnue, à nœuds renslés, à feuilles vertes en-dessous, à gaines nues, à perianthes ± glanduleux à la base, à fruits longs de 2 mm. et demi, larges de 2 mm. »

Polygonum Persicaria L. race P. biforme Wahl.: Bord de l'étang des 7 îles, à Montfermeil (1910).

Castanea sativa Scop. var. foliis variegatis N.: Forêt domaniale de la Malmaison, la panachure portant sur un rameau seulement.

Quercus Cerris L. et Quercus pubescens Willd. var. confusa Rouy (= Q. rumelica Gris. et Schenk): Forêt domaniale de la Malmaison.

Carpinus Betulus L. var. foliis variegatis N.: Un seul rameau à feuilles panachées, sur un jeune arbre, dans la forêt domaniale de la Malmaison.

Populus Tremula L.: Dans la forêt domaniale de la Malmaison on trouve les deux variétés: Dodeana Rouy (= P. Tremula Dode) et villosa C.K. Schneider (= P. villosa Lang).

Juncus tenuis Willd. : Bord de chemin dans les bois à Marnes, non loin de la limite de Ville d'Avray (station du Potentilla recta) et parc de Saint-Cloud, près Garches (1909). Ces deux stations sont restreintes et peu riches, surtout la seconde.

Forêt de Saint-Germain, entre la mare aux Cannes et l'Étoile royale (1910). Sa présence dans la forêt est déjà signalée par Bonnet.

Alopecurus fulvus Sm.: Etang des Fonceaux, dans le bois de Meudon (1907). Déjà signalé à Meudon par Bonnet.

T. LVIII.

Arundo Phragmites L. var. variegata Mutel (feuilles panachées de vert et de blanc): Etang de Ville d'Avray.

Agrostis interrupta L.: Parc du château de Meudon (1907).

Gaudinia fragilis P. B.: Parc de Saint-Cloud, près l'Etoile de Chasse (1907). Déjà signalé à Saint-Cloud par Bonnet.

Eragrostis minor Host: Gare de Garches, sur les voies.

Scleropoa rigida Gris. : Parc du château de Meudon (1907).

(A suivre.)

M. F. Camus résume la Note ci-dessous de M. Malinvaud:

Florulæ oltensis Additamenta, ou Nouvelles Annotations à la flore du département du Lot;

PAR M. ERN. MALINVAUD.

X1

62. Ranunculus trichophyllus Chaix; Coste, Fl. ill., n° 9. Cette Renoncule ne figure pas sur le Catalogue de Puel. Je l'ai observée pour la première fois lors de ma première herborisation à Thémines et retrouvée ensuite çà et là au bord des mares et des ruisseaux des terrains argilo-calcaires. Polymorphe comme la plupart de ses congénères aquatiques, elle a été parfois rapportée à tort au R. Drouetii F. Schultz, du mème groupe, et je dois relever ici cette erreur d'attribution sur l'étiquette d'un exemplaire de R. trichophyllus provenant de l'herbier Puel et qu'il avait ainsi annoté; « Ranunculus Drouetii F. Schultz, esp. nouvelle pour le Catalogue du Lot (T. Puel), petit ruisseau du calcaire jurassique, à Phayssinet (Lot), juillet 1856. De Valon ². » Or, sur cet échantillon, les carpelles sont manifeste-

1. Voy. le numéro IX des Additamenta, t. LVII, 1910, p. 435.

2. E. de Valon, ancien membre de la Société botanique de France et très actif botaniste herborisant, dont quelques études ont été insérées dans ce Bulletin (voir t. XIII, XV et XXVI), était originaire du Lot et communiquait ses récoltes au Dr Puel. Il est décédé en 1881.

Voy. l'hommage rendu à sa mémoire in Bulletin, t. XXVIII, p. 246.